

BIOFA Tvrdý voskový olej Kat. č. 2055

Vlastnosti

BIOFA Tvrdý voskový olej je hodnotný produkt z přírodních surovin. Oživuje a prohlubuje přírodní strukturu a zbarvení zpracovaného dřeva. Vytváří odolný, hydrofobní povrch se sametovým leskem, otevřenými póry a minimálním sklonem ke žloutnutí. Je vhodný pro časově úsporné povrchové nátěry na všechny podlahové povrchy ze svého dřeva a korku, dřevotřískové desky atd., a na všechny povrchy nábytkové a interiérové výstavby. Je vhodný jak na podkladový, tak i na konečný nátěr. Ideální je jako konečný nátěr pro BIOFA Barevné oleje.

Obsažené látky

Alifatické uhlovodíky, ricinový olej, estery kalafunových pryskyřic, saflorový olej, kyselina křemičitá, mikrovosk, aluminiumsilikát, oxid zinečnatý, bentonit, estery kyseliny jantarové, kobaltový, zirkoniový, manganoktátový sikativ a antioxidant.

Pracovní postup

1. Příprava

Podklad musí být suchý (maximální vlhkost dřeva 12%) a bez jakéhokoli znečištění, případně vyčistit BIOFA Ředidlem 0500. Konečné broušení povrchu: brusným papírem/mřížkou - podlahy č. 120, nábytková a interiérová výstavba č. 180-240. Také se mohou použít vhodné syntetické brusné podložky.

2. Podkladový nátěr

Po cca 24 hodinách se u podlah provede mezibus brusnou mřížkou/papírem č. 150 - 180; u nábytku a interiérové výstavby brusným papírem/mřížkou č. 240 a po důkladném odstranění brusného prachu se provede druhý nátěr obdobně jako nátěr první. U velmi savých podkladů jako korkové parkety atd. je případně nutný třetí nátěr BIOFA Tvrdým voskovým olejem. Finální nátěr nezpracováváme leštičkou s padem a necháme pouze zaschnout. Olej sám vytvoří pololesklý povrchový film.

Alternativně lze finální vrstvu nanést v tenké vrstvě špachtlí nebo gumovou stěrkou a po 20 minutách zapracovat leštičkou s bílým padem. Výsledný povrch získá matný vzhled.

3. Mezinátěr a konečný nátěr

Po cca 24 hodinách se u podlah provede mezibus brusnou mřížkou/papírem č. 150 - 180; u nábytku a interiérové výstavby brusným papírem/mřížkou č. 240 a po důkladném odstranění brusného prachu se provede druhý nátěr. U velmi savých podkladů jako korkové parkety atd. je případně nutný další nátěr BIOFA Tvrdým voskovým olejem.

Po BIOFA Barevných olejích je nutné pro konečný nátěr nanést dva nátěry BIOFA Tvrdého voskového oleje. Mezibus se provádí po prvním nátěru. Při tomto použití se oba nátěry BIOFA Tvrdým voskovým olejem provádí tak, že se přimíchá max. 10% stejného barevného oleje, kterým byla podlaha namořena.

Důležité: Proved'te zkušební nátěr! Při zpracování a schnutí produktu dbejte na optimální cirkulaci čerstvého vzduchu!

Nanášení stříkáním

Pneumatická pohárková pistole: tryska 1 - 1,5 mm, stříkací tlak 2 - 3 bary.

Airless: tryska 0,23 - 0,28 mm, stříkací tlak 4 bary. Materiálový tlak 80 barů.

Tyto údaje jsou pouze průměrné hodnoty. Přizpůsobte na vlastní pracovní systémy.

4. Čištění pracovního nářadí

Okamžitě po ukončení práce vyčistit pomocí BIOFA Ředidla 0500.

5. Údržba a péče povrchů.

Čištění měkkým, suchým hadrem. Mokrý čišťení pouze jemným pH-neutrálním čisticím prostředkem ředěným vlažnou vodou, doporučujeme NACASA Univerzální čisticí prostředek 4010. Čištění podlah je popsáno zvlášť: viz. Návod na čištění podlah.

Zasychání

Doba schnutí je 12 - 16 hod (20°C / 50 - 55% relativní vlhkost vzduchu). Po 24 hodinách je možné provést mezibus a další nátěr. Po 3 dnech se může povrch mírně zatížit, plné zatížení je možné po 7 - 14 dnech. Schnutí se prodlužuje při nízkých teplotách,

Údaje a upozornění Technického listu jsou zavazující. V případě, že se od těchto předpisů musíte odchýlit, kontaktujte předem technické oddělení firmy BIOFA. Všeobecné stavebně technické předpisy je nutné dodržovat. Vydáním tohoto Technického listu ztrácí všechny dřívější údaje svou platnost.

vysoké vlhkosti vzduchu a u dřev s vysokým obsahem tříslovin, tropických dřev a korku.

Spotřeba a vydatnost nátěru

Pryní nátěr: cca. 60 - 80 ml/m² popř. 12 - 16 m²/l

Druhý a třetí nátěr: pokaždé 45 - 60 ml/m² popř. 16 - 20m²/l

Spotřeba a vydatnost nátěru záleží na savosti podkladu.

Skladování

V chladu a suchu v dobře uzavřené nádobě. Při dalším použití odstranit nejprve ochrannou vrstvu, nebo olej přelít přes síto!

Balení

0,75 l / 2.5 l a 10 l plechová nádoba.

Bezpečnostní upozornění

Pozor! Produktem napuštěné pracovní pomůcky jako hadry, houby, pracovní oblek, brusný prach atd. uložte vzduchotěsně v plechovce nebo propláchněte vodou, rozprostřete na nehořlavém podkladu a nechte uschnout - **(nebezpečí samovznícení!)**. Samotný produkt se nevznítí, ale je hořlavý.

Produkt obsahuje kobaltooktát. Může vyvolat alergické reakce. Produkt je škodlivý pro vodní organismy. Dlouhodobě může dojít ke škodlivým vlivům na vodní zdroje. Uchovávejte mimo dosah dětí. Nevdechujte

páru / aerosol. Použití jen v dobře větraných prostorech. Zabraňte uvolňování do okolního prostředí. Pečlivě prostudujte příbalové letáky a bezpečnostní pokyny. Při práci je nutno dbát na ochranu kůže. Při broušení používejte ochrannou masku s jemným filtrem. Použité přírodní látky mohou vyvinout typický pach!

Likvidace

Tekuté zbytky se odevzdávají ve sběrně na staré barvy a laky, případně se likvidují dle místních předpisů zákona. Běžné zbytky a znečištěné pracovní pomůcky se mohou po vyschnutí vyhodit do domácího odpadu. Pouze vyprázdněné a vyčištěné nádoby se zatvrdlými zbytky produktu se mohou recyklovat a nebo likvidovat dle místních předpisů zákona! S nevyčistitelnými obaly se zachází jako se samotným produktem!

Obsah organických těkavých látek (VOC) dle Směrnice EU 2004/42/EG Decopaint a vyhlášky ChemVOCFarbV:

Prahová hodnota EU (Kat. A/e): 500 g/l (2007)
2055 obsahuje max. 470 g/l VOC.

GISCODE: Ö 60 / oleje/vosky, vysoký obsah rozpouštědel, bez obsahu aromatických uhlovodíků

Kód dle katalogu odpadů: 08 01 11*

Údaje a upozornění Technického listu jsou zavazující. V případě, že se od těchto předpisů musíte odchýlit, kontaktujte předem technické oddělení firmy BIOFA. Všeobecné stavebně technické předpisy je nutné dodržovat. Vydáním tohoto Technického listu ztrácí všechny dřívější údaje svou platnost.